



# 中学生のための

# 先進的科学研究プログラム

Advanced Science Educational Program for Junior High School Students

## みなさんの「科学するところを育てる」プログラム

昨年度に引き続き、今年度も大宮北高校では ASEP Jr.Hi をおこないます。このプログラムは大宮北高校の実験施設や ICT 機器をフル活用し中学校では経験できない実験や実習をおこないます。そして、サイエンスをテーマにしたグループワークを通して新たな友達を作りましょう。

## 応募方法

- 対象生徒 さいたま市内在住または市内中学校に在籍している中学生
- 対象学年 中学 2 年生（原則）
- おもな会場 さいたま市立大宮北高等学校：一部野外で活動するプログラムもあります
- 応募締切 2018年7月5日（木）  
7月5日頃、応募者全員に確認のメールを送ります。そのため、以下のアドレスから送信されるメールが受信できるよう設定をお願いします。ASEP Jr.Hi  
送信アドレス：risuuka-77@hs.city-saitama.ed.jp
- 応募方法 入力フォームにアクセスし必要事項を入力してください。  
右の QR コードからも入力フォームに行けます。  
入力フォームアドレス：<https://goo.gl/EGra7s>
- 費用 無料（集合場所までの交通費、昼食代は自己負担となります。）



## 昨年の ASEP Jr.Hi の様子



## 2018年度 ASEP Jr.Hi プログラムの内容（予定）

日程	内容
7月7日(土)	開講式・化学をテーマにした講義および実験 集合時刻:9:00 終了時刻:15:00
8月26日(日)	物理をテーマにした講義および実験 集合時刻:9:00 終了時刻:15:00
9月8日(土)	数学をテーマにした講義および実習 集合時刻:9:00 終了時刻:15:00
10月20日(土)	生物をテーマにした講義および実験 集合時刻:9:00 終了時刻:15:00
10月28日(日)	スポーツサイエンスをテーマにした講義および実習 集合時刻:9:00 終了時刻:15:00
11月3日(土)	サイエンスをテーマにしたスペシャル講義および実習 集合時刻:9:00 終了時刻:15:00
11月10日(土)	English Shower オールイングリッシュでおこなう科学実験 集合時刻:9:30 終了時刻:12:00
11月14日(水) 県民の日	化石採集実習① 化石採集(佐野市葛生化石館周辺)20名限定 集合時刻:7:00 終了時刻:16:00
11月23日(金) 勤労感謝の日	化石採集実習② 化石の同定(大宮北高校)20名限定 集合時刻:9:00 終了時刻:12:00
12月2日(日)	発表資料の作成 集合時刻:9:00 終了時刻:15:00
12月8日(土)	発表資料練習・資料修正 集合時刻:9:00 終了時刻:12:00
12月15日(土)	研究内容発表:ポスター発表 (本校生徒がおこなう生徒課題研究発表会と同会場で実施) 表彰および閉校式 集合時刻:12:30 終了時刻:16:00
随時	優秀賞受賞者は発表会に向けて口頭発表資料の作成および練習
2月8日(木)	優秀者のみ口頭発表:さいたま市民会館おおみや (本校生徒の生徒課題研究発表会と同会場で実施) 集合時刻:11:00 終了時刻:16:50

※ 学校行事、部活動の試合などがある場合はそちらを優先させていただきます。

※ 化石採集実習の応募には 11/14 および 11/23 の両日共参加が条件となります。また、参加希望者が20名を超えた場合は、講義実習の出席状況を参考に選抜を行います。

※ 昨年度の実施された ASEP Jr.Hi の内容は大宮北高校の HP で見る事が出来ます。

<http://www.ohmiyakita-h.ed.jp/feature/ssh/>

※ 問合せ先:さいたま市立大宮北高等学校 理数科推進部 田村 守行

e-mail: risuuka-77@hs.city-saitama.ed.jp TEL: 048-663-2912